15.02.2022 – 14:00 Uhr

Communiqué de presse: Juice UK and Ireland Ltd : Juice Technology AG atterrit sur les îles britanniques

Juice UK and Ireland Ltd : Juice Technology AG atterrit sur les îles britanniques

Juice Technology AG annonce la création de Juice UK and Ireland Ltd

Juice Technology AG, fabricant de bornes de recharge électriques et éditeur de logiciels, leader du marché des bornes de recharge portables pour véhicules électriques, développe ses activités commerciales dans le monde anglo-saxon en fondant la filiale Juice UK and Ireland dont le siège social est à Londres.

« L'énergie est déjà là : encore faut-il la rendre accessible. » Avec ce fier slogan, la société technologique suisse de pointe cherche maintenant à remporter des marchés dans la mobilité électrique sur les îles britanniques. Cette entrée sur le marché est une poursuite systématique de la stratégie d'expansion de Juice. Christoph Erni, PDG et fondateur de Juice Technology AG, est d'une confiance inébranlable : « La révolution de la mobilité électrique est un fait établi. Pour faciliter et accélérer le changement pour les gens, il faudra non seulement des bornes de recharge fixes telles que le JUICE CHARGER me, mais aussi des appareils muraux portables – comme notre JUICE BOOSTER 2. En tant qu'acteur bien établi dans le secteur depuis presque huit ans maintenant, Juice peut proposer un savoir-faire expert et une qualité suisse éprouvée. »

Les bornes de recharge portables densifient le réseau de charge

Le nombre de bornes de recharge publiques au Royaume-Uni a triplé en 2021. Il y a maintenant dans toute la Grande-Bretagne 28 000 points de charge publics pour les véhicules électriques, dont 5 100 proposent la charge rapide CC. Si on compte les infrastructures de recharge installées dans des propriétés privées et chez les sociétés, la nation a presque 250 000 points de charge à sa disposition. Le gouvernement britannique prévoit de créer 145 000 points de charge supplémentaires chaque année, et à partir de 2022 chaque bâtiment neuf ou rénové à neuf devra être équipé de points de charge. L'objectif est de promouvoir la décarbonation et d'accélérer le passage aux véhicules électriques.

Malgré cela, la mise en place d'une infrastructure de recharge complète à grande échelle prendra encore quelque temps. Mais pour une recharge quotidienne compensant 30 à 40 km de trajet, il n'est pas nécessaire non plus de se rendre à une borne de recharge publique pour faire le plein. Il suffit de brancher votre véhicule électrique chez votre employeur dans la journée ou chez vous la nuit. La durée de la charge n'a pas d'importance dans ces scénarios, et une charge lente et plus fréquente sur CA contribue aussi à préserver la durée de vie de la batterie. Les bornes de recharge murales portables comblent un vide dans le réseau de charge en vous permettant de charger précisément là où votre voiture se trouve garée de toute façon pendant un certain temps. Une utilisation toujours plus large de ces appareils peut accélérer le passage à la mobilité électrique, qui devient plus économique et plus adaptable.

La meilleure solution de charge est celle qu'on a sous la main

Le JUICE BOOSTER 2 permet une charge sûre et fiable même sur des prises domestiques conventionnelles à 3 broches. Cette borne de recharge portable est conforme à toutes les normes applicables, comme l'a confirmé l'agence de contrôle technique agréé indépendante TÜV SÜD, très expérimentée en mobilité électrique. Ceci offre aux clients la certitude d'utiliser un appareil sûr et fiable. Ce chargeur 3 en 1 a de nombreuses fonctions de sécurité telles que la surveillance de terre, un dispositif différentiel résiduel CC, et un système de surveillance de température breveté installé directement dans les broches de la fiche.

Juice accorde une grande importance à la fourniture de solutions parfaitement adaptées aux besoins de ses clients. C'est pourquoi la société propose sa large gamme de solutions de charge – des chargeurs CA et CC, en passant par les accélérateurs pour chargeur monophasé jusqu'aux bornes de charge fixes intelligentes pour ses clients des deux côtés de la mer d'Irlande.

Juice Technology AG bénéficie d'une présence mondiale avec de nombreux établissements et des filiales, succursales et sociétés partenaires, et un réseau mondial de revendeurs à disposition. Il y a dans la société 200 personnes actives dans les services développement, production, marketing, commercial et logistique. Le groupe Juice s'étend pour inclure Juice UK and Ireland Ltd.

L'essentiel sur Juice UK and Ireland Ltd

1. **Pays** : Juice Technology fonde Juice UK and Ireland Ltd comme filiale au service du Royaume-Uni et de la République d'Irlande.
2. **Équipe** : Pour démarrer, une équipe forte de quatre personnes sera basée au siège social de la société, dans le quartier Paddington à Londres.
3. **JUICE BOOSTER 2** : Cette borne de recharge polyvalente permet de charger les véhicules électriques sur toute prise conventionnelle domestique ou industrielle où que ce soit dans le monde. Le chargeur est équipé pour détecter automatiquement le courant d'entrée de la prise, il est étanche à l'eau et à la poussière (indice de protection IP 67) et résistant au roulage jusqu'à des charges de roue de trois tonnes. Des adaptateurs côté secteur sont disponibles pour les fiches Type 2. Ceci signifie que JUICE BOOSTER 2 peut aussi être utilisé sur les bornes de recharge publiques, évitant astucieusement d'avoir à recourir à un câble de charge séparé. Monté sur un mur, le chargeur portable remplace une borne fixe. Le JUICE BOOSTER 2 est la première borne de recharge portable au monde de la classe de performances 22 kW à être certifiée par l'agence de contrôle agréée TÜV SÜD selon la première édition des normes CEI 62752 de 2016, y compris l'Amendement 1 de 2018.
4. **JUICE CHARGER me** : La borne murale est livrée complètement préconfigurée et prête à l'utilisation immédiate (c'est un appareil plug-and-play). Une fois branchée à la prise de charge, la borne de recharge reconnaît automatiquement chaque véhicule compatible Plug and Charge selon la norme ISO 15118, et démarre immédiatement la charge. Un lecteur RFID (radio-frequency identification) est intégré pour tous les véhicules qui ne sont pas encore compatibles avec la norme ISO 15118. Chaque appareil est livré équipé pour une gestion d'énergie dynamique locale comprenant jusqu'à 250 bornes de recharge en fonctionnement maître-esclave. Le système smartJUICE en nuage infiniment extensible pour la charge et la gestion d'énergie omnidynamique est aussi disponible. Une version équipée d'un compteur électrique certifié selon la directive des Instruments de mesure européenne (MID) est disponible pour l'utilisation avec un système de gestion de charge et d'énergie.
5. **JUICE FLOW** : Ce câble de charge Mode 3 de 6 mètres de long robuste, de haute qualité mais à un tarif économique, permet de brancher tout véhicule électrique équipé d'un port de charge Type 2 sur toute borne de recharge publique équipée d'une prise Type 2, pour permettre une charge triphasée sûre et fiable à des courants pouvant atteindre 32 A. Les plaquages argent dur des contacts peuvent résister à des dizaines de milliers de cycles de branchements. De plus, les nervures dans les revêtements sont usinées en spirale pour une protection optimale des ressorts individuels des contacts contre toute flexion. Le boîtier de la fiche, intégrant le soulagement de contrainte du câble conçu par Juice, protège le câblage à l'intérieur de la fiche, pour assurer un maximum de sécurité, de fiabilité et de durabilité. JUICE FLOW répond à toutes les dispositions légales et exigences de sécurité des normes de la CEI, il a été testé et approuvé par l'agence de contrôle agréée TÜV Rheinland.
6. **JUICE PHASER** : Avec cet accélérateur de charge, les véhicules électriques à chargeur monophasé peuvent se recharger presque deux fois plus vite. Le JUICE PHASER permet de charger à 25 A et 5,8 kW (plutôt que les 3,7 kW maximum autorisé jusqu'à ce jour) – en ne soutirant que 16 A sur le réseau par chacune des deux phases – sans risque de déséquilibre de charge. Son boîtier est protégé contre les éclaboussures et étanche à la poussière avec un classement de protection IP65. Le JUICE BOOSTER 2 peut être branché sur le JUICE CONNECTOR du JUICE PHASER.

JUICE WORLD

Consultez www.juice-world.com pour en savoir plus.

À propos de Juice Technology
Juice Technology AG, dont le siège social est dans la ville de Bachenbülach (près de l'aéroport de Zurich, en Suisse), est un producteur actif au niveau mondial de solutions de charge pour les véhicules électriques. La gamme très complète de produits de la société, avec des bornes de recharge CA et CC allant des appareils mobiles légers aux plus grands chargeurs rapides, en fait un des très rares fournisseurs concernant la totalité du marché. Juice domine le marché des bornes de recharge mobiles 22 kW depuis 2014.
L'orientation permanente vers une solution de bout en bout, jusqu'au logiciel, distingue clairement Juice des autres solutions disponibles sur le marché. Tous les appareils Juice portant le marquage "j+" s'appuient sur le même processeur et le même micrologiciel, ce qui les rend tous compatibles entre eux. Le recours à une architecture logicielle uniforme et cohérente permet à Juice d'économiser énormément en temps, en travail et en coûts. Les solutions telles que la gestion de charge omnidynamique, le paiement par carte de crédit et l'architecture à interface ouverte sont donc tous disponibles sur l'ensemble de la gamme de

produits.
Le groupe Juice a une présence mondiale avec ses propres sites, filiales et sociétés partenaires, le groupe d'entreprises Juice comporte notamment Juice Services AG, Juice Telemetrics AG, l'entreprise allemande Juice Europe GmbH dont le siège social est à Munich, Juice UK and Ireland Ltd à Londres, Juice Nordics AB à Uppsala, Juice Iberia S.L. à Malaga, Juice France SAS de Paris, Zhejiang Juice Technology Co., Ltd à Hangzhou en Chine et Juice Americas Inc. dans l'état de Delaware aux États-Unis. Le groupe a aussi un réseau mondial de revendeurs. Tout compris, la société emploie aujourd'hui plus de 200 personnes actives dans les services de recherche et développement, production, marketing, administration, achats, ventes et logistique.
Pour en savoir plus sur la société, ses produits et ses solutions, rendez-vous sur www.juice-world.com. Vous pouvez aussi nous suivre sur LinkedIn, Facebook, Instagram et Twitter.

Contact presse
Elyessa Mikabare
Communication et relations publiques
Juice France SAS
elyessa.mikabare@juice-technology.com
+33 7 80 85 90 39

Medieninhalte

Diese Meldung kann unter https://www.presseportal.ch/fr/pm/100066878/100885138 abgerufen werden.